

INSTITUTO TECNOLÓGICO SUPERIOR DE SAN ANDRÉS TUXTLA
ÁREA ACADÉMICA
DEPARTAMENTO DE INGENIERÍA INDUSTRIAL
EXAMEN ORDINARIO

Nombre del alumno(a) Fernán Jimenez Juan Angel
Materia: FUNDAMENTOS DE LA INVESTIGACIÓN Unidad: UNO Grupo: 101A Fecha: 05 OCT 2022
MII. Elvira Gómez Barrientos

11/16

69/1

RELACIONA CORRECTAMENTE LAS SIGUIENTES COLUMNAS

- AER.- Ciencia (~~AFR~~) Es la relación entre el sujeto y el objeto que tiene como propósito explicar la realidad
- AQW.-Observación (~~AHU~~) Sujeto, objeto, operación y representación son elementos que se pueden destacar en el concepto de.....
- AKL.-Hipótesis (~~AKL~~) Es un conjunto de conocimientos adquiridos metódicamente, organizados, sistematizados y en los que se han encontrado relaciones causales acerca de los fenómenos.
- AGY.-Verificación de la hipótesis (~~ASD~~) Es todo lo que existe alrededor del hombre, sea perceptible o no a los órganos.-
- AFR - Conocimiento (~~AER~~) Ha sido caracterizada por el hombre como: objetiva, racional, sistemática y metódica
- AZX.-Técnica (~~AHU~~) Es el camino que se sigue para lograr una meta u objetivo
- AHU.- Método (~~AQW~~) Es la primera etapa el individuo encuentra dentro de la realidad algún problema, obstáculo, experiencia que le causa inconformidad, duda. En esta etapa se percibe el problema, se indaga en la realidad todo lo que existe.
- ASD.- Realidad (~~AER~~) Se divide en formal y factual y dentro de la primera esta la lógica y las matemáticas
- (~~AGY~~) Es la cuarta etapa del método científico y comprueba la relación entre variables en la hipótesis planteada, el investigador debe demostrar o probar los hechos observables, para ello no sólo se prueba una hipótesis, sino varias, hasta encontrar la causa real del problema o dificultad planteada.

COMPLETA DE FORMA CORRECTA LOS SIGUIENTES CUESTIONAMIENTO

- 10.- La observación son apreciaciones que le han permitido al hombre explicarse el mundo en que vive.
- 11.- Técnica es el instrumento que perfecciona el método y nos permitan llegar con mayor rapidez, menor esfuerzo y costo al resultado.
- 12.- hipótesis es la indagación sistemática, controlada, empírica, de proposiciones hipotéticas que parte de una supuesta relación entre los fenómenos y las causas que los originan.
- 13.- Objetiva, metódica, racional y sistemática son características de: Ciencia.
- 14.- Método los empleamos constantemente y del correcto uso de las premisas en que se basen depende la veracidad de las conclusiones a las que se llegue.

CONTESTE LOS SIGUIENTES CUESTIONAMIENTOS

15.- De la clasificación de ciencia según su objeto de estudio = Formal y Factual

16.- Mencione las etapas del método científico

- Observación
hipótesis
Método
Verificación de la hipótesis
conclusión

LISTA DE COTEJO PARA REPORTE DE LECTURA

DATOS GENERALES			
Nombre del alumno: FERMAN JIMENEZ JUAN ANGEL			
GRUPO:	101A	CARRERA:	INGENIERIA INDUSTRIAL

INSTITUTO TECNOLÓGICO SUPERIOR DE SAN ANDRÉS TUXTLA	NOMBRE DEL CURSO: FUNDAMENTOS DE INVETIGACION
NOMBRE DEL DOCENTE: MII. ELVIRA GOMEZ BARRIENTOS	FIRMA DEL DOCENTE

DATOS GENERALES DEL PROCESO DE EVALUACIÓN		
PRODUCTO: REPORTE DE LECTURA	FECHA: 28 DE SEPT 2022	PERIODO ESCOLAR: SEPT 2022-ENE 2023

INSTRUCCIONES DE APLICACIÓN

Revisar las actividades que se solicitan y marque con una X en los apartados "SI" cuando la evidencia se cumple; en caso contrario marque "NO". En la columna "OBSERVACIONES" escriba indicaciones que puedan ayudar al alumno a saber cuáles son las condiciones no cumplidas, si fuese necesario.

VALOR DEL REACTIVO	CARACTERÍSTICA A CUMPLIR (REACTIVO)	CUMPLE		OBSERVACIONES
		SI	NO	
4%	Presentación El trabajo cumple con los requisitos de: a. Buena presentación	X		
8%	b. No tiene faltas de ortografía	X		
2%	c. Mismo Formato (letra arial 12, títulos con negritas)	X		
2%	d. Misma Calidad de hoja e impresión	X		
4%	e. Maneja el lenguaje técnico apropiado	X		
10%	Introducción y Objetivo: La introducción y el objetivo dan una idea clara del contenido del trabajo, motivando al lector a continuar con su lectura y revisión	X		
45%	Desarrollo: Describe el contenido del artículo, presentando las ideas principales. Resultados: Cumplió totalmente con el objetivo esperado.	X		
10%	Conclusiones: Las conclusiones son claras y acordes con el objetivo esperado.	X		
10%	Responsabilidad: Entregó el reporte en la fecha y hora señalada.	X		
5%	CALIFICACIÓN	25%		
(100%*.25)= 25		MUY BUEN TRABAJO		

LISTA DE COTEJO PARA RESUMEN

DATOS GENERALES				
Nombre del alumno: FERMAN JIMENEZ JUAN ANGEL				
GRUPO:	101A	CARRERA:	INGENIERIA INDUSTRIAL	
INSTITUTO TECNOLÓGICO SUPERIOR DE SAN ANDRÉS TUXTLA		NOMBRE DEL CURSO: FUNDAMENTOS DE INVESTIGACION		
NOMBRE DEL DOCENTE: MII. ELVIRA GOMEZ BARRIENTOS		FIRMA DEL DOCENTE		
DATOS GENERALES DEL PROCESO DE EVALUACIÓN				
PRODUCTO: INVESTIGACION	FECHA: 28 DE SEP 2022	PERIODO ESCOLAR: SEP 2022-ENE 2023		
INSTRUCCIONES DE APLICACIÓN				
Revisar las actividades que se solicitan y marque con una X en los apartados "SI" cuando la evidencia se cumple; en caso contrario marque "NO". En la columna "OBSERVACIONES" escriba indicaciones que puedan ayudar al alumno a saber cuáles son las condiciones no cumplidas, si fuese necesario.				
VALOR DEL REACTIVO	CARACTERÍSTICA A CUMPLIR (REACTIVO)	CUMPLE		OBSERVACIONES
		SI	NO	
2%	Presentación El trabajo cumple con los requisitos de: a. Buena presentación	X		
2%	b. Faltas de ortografía	X		
2%	c. Lenguaje técnico apropiado	X		
2%	d. Desarrollo coherente del tema	X		
2%	e. Limpieza del trabajo	X		
2%	Enfoque: El Resumen contiene el tema central	X		
10%	Elaboración: Debe partir de una palabra o concepto central del tema en cuestión	X		
3%	Responsabilidad: Entregó el resumen en la fecha y hora señalada.	X		
25%	CALIFICACIÓN	25%		